

# Vyhlásenie o úžitkových vlastnostiach

Č. 054-DOP-2013-12-23

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **Jednovrstvový systémový komín podľa EN 1856-1:2009**  
**GASFIX**
2. Určené použitie: **Odvod spalín z tepelných spotrebičov do okolitej atmosféry**
3. Označenia výrobku:

Označenie 1	DN (80 – 300)	<b>T600 – N1 – D – V2 – L50040 – G400</b>
Označenie 2	DN (80 – 300)	<b>T200 – P1 – W – V2 – L50040 – O200</b>
4. Výrobca: Vyrába: **Schiedel s.r.o.,  
Horoušanská 286, CZ-250 81 Nehvizdy**  
  
v továrni: **Schiedel s.r.o.,  
Modlanská 1, CZ-415 02 Teplice**
5. Autorizovaný zástupca: **Schiedel Slovensko s.r.o., Zamarovská 177, 91105 Zamarovce**
6. Systém(y) AVCP: **Systém 2+ a Systém 4**
7. Harmonizovaná norma: **EN 1856-1:2009**  
  
Notifikovaný orgán: **TÜV SÜD Industrie Service GmbH,  
Ridlerstraße 65, D-80339 München (Mníchov)**  
Notifikovaný certifikačný orgán pre riadenie výroby č. **0036** vykonal vstupnú inšpekciu výrobného závodu a kontroly výroby v závode a nepretržitý dohľad, posúdenie a hodnotenie kontroly výroby v závode a vydal osvedčenie o zhode kontroly výroby v závode č. **0036 CPR 91324 003**.

## 8. Deklarované vlastnosti

Základné vlastnosti		Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
8.1	Pevnosť v tlaku  Časti komína, tvarovky a podpery	Označenie(-a) 1 a 2: DN (80 – 130): <b>86 m</b> DN (150 - 180): <b>82 m</b> DN (200 - 300): <b>75 m</b>  Ďalšie informácie pozri v návode na inštaláciu	EN 1856-1: 2009
8.2	Požiarna odolnosť	Označenie(-a) 1: DN (80 – 300): <b>G400</b> *Testované otvorené, 200 mm od horľavín Označenie(-a) 2: DN (80 – 300): <b>O200</b> *Testované otvorené, 200 mm od horľavín	EN 1856-1: 2009
8.3	Plynosťnosť/ unikanie plynu	Označenie 1: DN (80 – 300): <b>N1</b>  Označenie 2: DN (80 – 300): <b>P1</b>	EN 1856-1: 2009
8.4	Prietokový odpor časti komína  Prietokový odpor tvaroviek komína  Prietokový odpor koncoviek	Označenie(-a) 1 a 2: DN (80 – 300): <b>1,0 mm</b>  <b>Zeta 0,3</b> podľa EN 13384-1  <b>Zeta 0,5</b> podľa EN 13384-1	EN 1856-1: 2009  EN 13384-1:2014
8.5	Tepelný odpor	Označenie(-a) 1 a 2: DN (80 – 300): <b>0,00 m<sup>2</sup> K/W</b>	EN 1856-1: 2009
8.6	Odolnosť proti tepelnému šoku  Odolnosť proti samovznieteniu sadzí	Označenie(-a) 1: DN (80 – 300): <b>Áno</b>  Označenie(-a) 2: DN (80 – 300): <b>Nie</b>	EN 1856-1: 2009
8.7	Tepelný výkon za normálnych prevádzkových podmienok:	Označenie(-a) 1: DN (80 – 300): <b>T600</b>  Označenie(-a) 2: DN (80 – 300): <b>T200</b>	
8.8	Ohybová pevnosť v ťahu (Len pre spojovacie prvky pre časti komína a tvarovky)	Označenie(-a) 1 a 2: <b>Parameter neurčený</b>	EN 1856-1: 2009
8.9	Nie zvislá montáž	Označenie(-a) 1 a 2: <b>Parameter neurčený</b>	EN 1856-1: 2009
8.10	Komponenty podliehajú zaťaženiu vetrom	Označenie(-a) 1 a 2: <b>Parameter neurčený</b>	EN 1856-1: 2009

Základné vlastnosti		Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
8.11	Životnosť	Označenie(-a) 1 a 2: DN (80 – 300): <b>Áno</b> Označenie(-a) 1 a 2: DN (80 – 300): <b>Áno</b> Označenie(-a) 1 a 2: DN (80 – 300): <b>V2</b> Označenie(-a) 1 a 2: DN (80 – 300): <b>Áno</b>	EN 1856-1: 2009
8.12	Difúzny odpor vody a pary		
8.13	Odolnosť voči preniknutiu kondenzátu		
8.14	Proti korózii		
8.14	Mrázuvzdornosť		

9. Parametre výrobku uvedené vyššie sú v súlade s deklarovanými parametrami. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva podľa Nariadenia (EÚ) č. 305/2011 na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

Podpísal za a v mene výrobcu:

Zamarovce, 07.02.2020

Pavol Ševčík,  
konateľ



.....  
(podpis)